CLAIMS ONLY

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

1 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 9 9 10 11 12 113 114 115 116 117 118 119 220 221 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	IND.	DEP.	1	NDMENT	2nd AME	
2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 11 1 12 13 13 14 15 16 6 17 18 19 20 21 22 23 22 24 22 25 26 22 7 28 29 30			IND.	DEP.	IND.	DEP.
2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 11 1 12 13 13 14 15 16 6 17 18 19 20 21 22 23 22 24 22 25 26 22 7 28 29 30		DEF.		1	-	
3 4 4 5 6 6 7 7 8 8 9 10 11 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30		1	 	 	ļ	
4		+ + -	<u> </u>	 	 	
5 6 7 7 8 9 9 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 122 123 124 125 126 127 128 129 30		+			 	+
6		┼─┼─	├ ──	 	-	
7 8 9 9 10 111 112 113 114 115 116 117 118 119 220 221 225 226 227 228 229 30		┼-{	├	+	 	-
8 9 10 111 112 113 114 115 116 117 118 119 220 221 225 226 227 228 29 30		 	├ ──	 	 	
9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 20 22 22 22 24 225 26 27 28 29 30		 -	 	+	┼	-
100 111 112 113 114 115 116 117 118 119 200 21 22 22 23 24 25 26 27 28 29 30			╁╴	+		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119		+	+	 -	 	+-
112 113 114 115 116 117 118 119 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 30		+	 	+	1	
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30		+	 	 	<u> </u>	†
114 115 116 117 118 119 20 21 22 23 24 225 26 27 28 29 30		+	+	+	┼	+-
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	_	+				1
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29		+	1	1	+	1
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30		+	+	+	 	+
18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30		+	 	+	 	
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30		+	1 -	 	 	— —
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29		1	1	 	 	T-
21 22 23 24 25 26 27 28 29		+	 		1	
22 23 24 25 26 27 28 29 30			+			
23 24 25 26 27 28 29 30		<u> </u>	 		-	
24 25 26 27 28 29 30			 		T	
25 26 27 28 29 30	 	+	 	—	+	
26 27 28 29 30					<u> </u>	
27 28 29 30		+	1		1	
28 29 30	- -	+				_
29 30	_					
30			-			
					1	
32		1	1			- i
33						
34	T					
35	T					
36						
37			\mathbf{I}^{-}			
38						
39						
40						
41						4
42						
43						_
44						
45						
46	1					
47	\top					
48		1				
49		T .				
50						
TOTAL	T			1		
IND.	+-			 ' *	-	🚅
DEP. TOTAL		-		A.		

51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 9	IND.	DEP.	IND.	DEP.	* IND.	DEP
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	IND	DEP	IND.		IND.	DEP
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89						
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89		1				
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89						
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		1				
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90					T -	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		1	T -			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	_	1				
82 83 84 85 86 87 88 89			1			
83 84 85 86 87 88 89 90						
84 85 86 87 88 89 90		_			1	
85 86 87 88 89 90		1				
86 87 88 89 90		 	\dashv	_	1	
87 88 89 90		+		-	1	
88 89 90				T -	1	
89 90		1				
90		1	\top			1
		-	_			
j 91			_		1	
92		\top	_	_	1.	
93			\top			
94		+-		-1	1	
95	 		+	\dashv	1 -	_
96			_			
97				_		\top
98	├	\dashv		\dashv	_	
99		\dashv —			+-	_
100	 -	1			+-	+-
TOTAL		+			+-	+
IND.			-1 -		1	
TOTAL DEP.					<u> </u>	┛
TOTAL CLAIMS]_1			-	

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

 $\mathcal{A}(\mathbb{C}^{N},\mathbb{C})$

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

10 S. Government Printing Office: 1998 - 433-214/70303